SONY

3-862-612-**58** (2)

TV em cores Trinitron®

Manual de Instruções

KV-29T75 / KV-29T76
KV-34T80

Advertências e Precauções

Para evitar perigo de faísca ou choque elétrico, não exponha o televisor à chuva ou umidade.

ATENÇÃO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
NÃO ABRA

ATENÇÃO

Para prevenir risco de choque elétrico:
NÃO ABRA A TAMPA.
Em caso de avaria, consulte somente os técnicos qualificados pela Sony.

Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário sobre a presença de "voltagens perigosas" não isoladas,existentes dentro do gabinete do produto, as quais podem ter intensidade suficiente para constituir risco de choque elétrico para as pessoas.

Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário quanto à presença de instruções importantes de operação e manutenção (serviços) no Manual de Instruções que acompanha o aparelho.

CUIDADO

Ao usar jogos eletrônicos, computadores e outros produtos semelhantes no seu televisor, mantenha as funções de brilho e contraste em níveis baixos. Se um padrão fixo (sem movimento) for deixado na tela por longo período com o aparelho em um nível alto de brilho ou contraste, a imagem pode ficar gravada permanentemente na tela. Este tipo de gravação na tela não está coberto pela garantia, porque é resultado de uso inadequado.

Precauções de segurança

- Este aparelho deve ser ligado somente em tomadas 110-220V/60 Hz.
- Se algum líquido ou objeto cair dentro do televisor, desligue imediatamente o aparelho e leve-o a um Serviço Autorizado Sony.
- Se não for utilizar o televisor por vários dias ou por um período prolongado ou em casos de chuvas ou raios fortes, desligue-o através da tecla POWER do TV e desconecte o cabo de força da tomada e também os fios da antena externa. Desconecte o cabo de força puxando pelo corpo do plugue e nunca pelo próprio cabo.

Proteção do televisor

- Para evitar o superaquecimento interno do aparelho, não bloqueie as aberturas de ventilação, deixando no mínimo 10 cm entre ele e as paredes que o cercam.
- Não instale o televisor em local quente ou úmido, ou onde fique exposto a quantidade excessiva de poeira ou a vibrações mecânicas.
- Para assegurar a dissipação do calor interno do aparelho, não coloque objetos ou tecidos sobre as aberturas para ventilação.
- Não coloque sobre o televisor recipiente com água, moedas, grampos, etc., pois podem cair no seu interior.

Observação "Closed Caption" (Imagem Legendada)

Este televisor permite ver texto sobreposto às imagens, desde que transmitido pela emissora.

Observações para a instalação do sistema de TV a Cabo (CATV)

O fio terra do TV a Cabo deve ser conectado ao ponto mais próximo do sistema de fio terra do edifício.
O emprego deste televisor para fins que não sejam a visualização em privado de programas de televisão de UHF, VHF ou transmitidos por companhias de TV a Cabo para uso do público em geral pode requerer a autorização da emissora ou companhia de TV a Cabo, do proprietário do programa, ou de ambos.

Aviso

- Este televisor não reproduz em cores fitas gravadas em 50 Hz, reproduzidas por videocassetes transcodificados dos sistemas PAL e SECAM europeus, para os sistemas PAL-M e NTSC.
- A utilização do aparelho em locais próximos a antenas transmissoras (TV, rádio, telefone celular,...) poderá ocasionar interferência no mesmo.

Limpeza

Limpe externamente o aparelho com um pano macio e seco. Não utilize álcool, solventes, tais como benzina ou thinner, pois eles podem causar danos ao acabamento e às superfícies do aparelho. Sempre desligue o aparelho antes de limpá-lo.

Reembalagem

Guarde a caixa e os materiais de embalagem. Se houver necessidade de transportar o aparelho a outras localidades, reembale-o com os materiais de embalagem originais.

Registro do usuário

Nos espaços abaixo, anote o nome do modelo e o número de série, que se encontram na parte traseira do televisor.
Mencione-os quando contatar o Serviço Autorizado Sony com respeito a este produto:

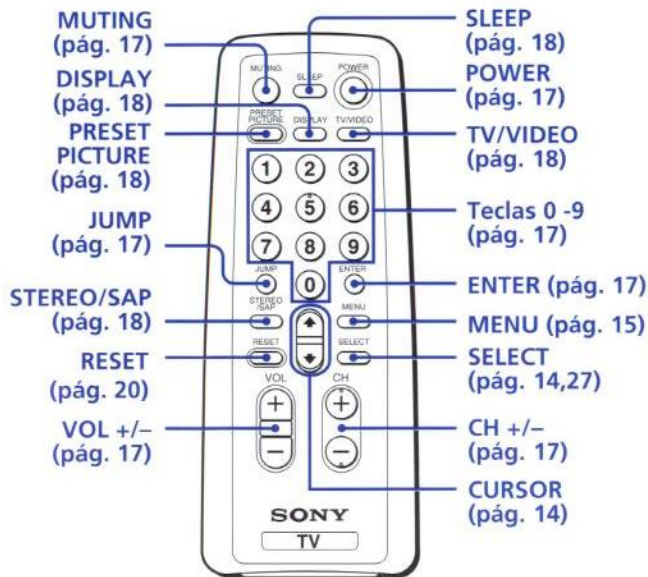
Nome do modelo: ____________

Número de série: ____________

Abra aqui para Inf. Importantes e para ver o desenho do Controle Remoto

Índice

Controle Remoto

As teclas do seu controle remoto serão mencionadas nas instruções a seguir. Deixe esta página aberta e utilize-a como referência.

Maiores detalhes sobre a maioria das teclas, veja "Assistindo TV" na página 17.

Guia Rápido de Ajustes

Guia rápido para ajustar os menus principais

1 Pressione MENU.

2 Selecione o MENU desejado (IMAGEM/SOM/AJUSTES) pressionando ♦/♦.

3 Pressione SELECT para confirmar a sua seleção.

4 Selecione a opção desejada pressionando ♦/♦.

5 Pressione SELECT para confirmar a sua opção e realizar o ajuste desejado.

Sempre que for realizar algum ajuste, siga os procedimentos acima.

SONY®

ADENDO REFERENTE AO MANUAL DE INSTRUÇÕES DO MODELO KV-29T76

No Manual de Instruções, **onde aparecer** o termo "KV-29T75", **leia-se** "KV-29T76".

0-999-900-98

Bem vindo!

Obrigado pela aquisição do TV em cores Sony Trinitron®. Este manual destina-se aos modelos KV-29T75 e KV-34T80. Leia o manual com atenção antes de ligar o seu TV, pois o uso correto do aparelho prolonga a vida útil do mesmo. Guarde este manual para futuras consultas.

As ilustrações utilizadas neste manual são do modelo KV-34T80. As diferenças de operação são indicadas claramente no manual; por exemplo: "Somente para o KV-34T80."

As características que você poderá desfrutar são as seguintes:

- CANAL PREFERENCIAL (Imagem Preferencial), permite que você adicione uma legenda e ajuste o modo vídeo com a imagem preferencial em até 12 canais.
- CANAL FAVORITO, permite a escolha de cinco canais favoritos.
- Três entradas de AUDIO/VIDEO (para o KV-34T80) e duas entradas AUDIO/VIDEO (para o KV-29T75).
- Uma entrada de S-VIDEO.
- Reprodução nos sistemas PAL- M/NTSC (BINORMA), permitindo que se conecte um equipamento de vídeo (NTSC) sem necessidade de transcodificação.
- DECODIFICADOR ESTÉREO (MTS) com FUNÇÃO SAP, seleciona o som transmitido pelas emissoras e permite ouvir o som original (quando transmitido) de um programa dublado.
- DIGITAL COMB FILTER em PAL-M e NTSC somente para o KV-34T80 (filtro digital que elimina as interferências entre os sinais de cor e luminância permitindo a reprodução nítida da imagem).
- POWER SAVING (economia de energia). Consumo menor que 1 W em modo de espera (STANDBY). Economia de energia aliada ao conforto do usuário. Este recurso permite que o usuário realize a operação de ligar e desligar o aparelho pelo controle remoto, sem que haja um consumo considerável de energia elétrica, contribuindo desta forma com a preservação da natureza.
- AUTO SHUT-OFF (desligamento automático). O aparelho se desliga automaticamente, entrando em modo de espera (standby) após aproximadamente 10 minutos depois que o sinal de transmissão da emissora ficar fora do ar.
- AUTO ESTÉREO, evita que o aparelho fique mudo quando o aparelho estiver ajustado em SAP e não houver transmissão em SAP.
- CLOSED CAPTION (Recepção Legendada), possibilita o aparecimento de legendas relativas ao som de um programa (desde que transmitido).
- Potência de áudio: 5W + 5W RMS + 10W Woofer (KV-34T80)/5W+5W RMS (KV-29T75).

Utilizando este Manual

Este manual está dividido em quatro seções principais. Recomendamos uma leitura cuidadosa de cada seção para que você conheça todas as operações do seu novo TV.

1 Conectando e Instalando o TV.
Esta seção lhe orientará a respeito dos ajustes iniciais. Ela mostrará como conectar os novos equipamentos, a conexão da antena ou do decodificador de TV a Cabo, e a conexão de alguns acessórios.

2 Ajustes Básicos.
Esta seção fornece os conhecimentos básicos necessários para operar o seu novo TV. Mostrará como operar as funções especiais do controle remoto.

3 Usando o seu novo TV.
Esta seção orientará em como começar a usar o seu novo TV. Mostrará como utilizar a AUTO PROGRAMAÇÃO e como utilizar as características do controle remoto.

4 Ajustes pessoais (menu).
Esta seção orientará em como acessar a tela de menu e ajustar o seu TV.

As instruções deste manual são para o controle remoto. Controles similares podem ser encontrados no painel do TV.

Precauções Importantes

Para sua proteção, leia cuidadosamente estas instruções e guarde este manual para futuras referências.

Observe cuidadosamente e siga todos os cuidados, precauções e instruções colocados no aparelho, ou descritos no Manual de Instruções. Se o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções a garantia ficará automaticamente invalidada.

CUIDADO

Para evitar acidentes, as precauções básicas de segurança devem ser observadas na utilização, instalação e manutenção do aparelho.

Utilização

Alimentação — Este aparelho poderá ser operado somente com o tipo de alimentação indicado na etiqueta de identificação.
Se você tiver alguma dúvida a respeito do tipo de energia elétrica fornecida na sua residência, consulte a companhia de eletricidade local. Para os aparelhos projetados para operar com bateria, veja as instruções de operação.

Sobrecarga — Não sobrecarregue a tomada, os cabos de extensão ou semelhantes além da sua capacidade, pois poderá resultar em incêndio ou curto-circuito.

Desligue o cabo de força da tomada caso não for utilizar o aparelho por um período prolongado (férias, viagens), puxando-o pelo corpo do plugue e nunca pelo próprio cabo. Com isto, você estará se prevenindo contra eventuais funcionamentos inadequados que poderão resultar em incêndio.

Entrada de Objetos e Líquidos — Se algum objeto ou líquido cair em seu interior, desligue o aparelho imediatamente e leve-o a um Serviço Autorizado Sony.

Acessórios — Não utilize acessórios que não são recomendados pelo fabricante, pois estes podem ser perigosos.

Limpeza — Limpe externamente o aparelho com um pano macio e seco. Não utilize nenhum tipo de solvente que possa causar danos ao acabamento, tais como álcool, benzina ou thinner. Por motivo de segurança, desligue o aparelho da tomada da rede elétrica antes de realizar a limpeza.

É normal para alguns aparelhos de TV emitirem ocasionalmente som de estalo, principalmente durante a operação de ligar e desligar. Porém se o som de estalo for contínuo ou freqüente durante a utilização do TV, desligue-o da tomada da rede elétrica e leve ao Serviço Autorizado Sony.

Instalação

Água e Umidade — Não utilize aparelhos ligados à eletricidade próximos da água — por exemplo, próximos a banheiras, pias, tanque de lavar roupa, num porão úmido, ou perto da piscina, etc.

Acessórios — Não coloque o aparelho em locais instáveis, como: mesa-pedestal, suporte, carrinho ou estante. O aparelho poderá cair causando acidentes bem como avarias sérias no seu aparelho. Utilize somente um carrinho ou suporte recomendado pelo fabricante para o modelo específico do TV.

Uma combinação de aparelho e carrinho deverá ser movimentada com cuidado. Paradas bruscas, força excessiva e superfícies irregulares poderão fazer esta combinação tombar.

Ventilação — Os furos e aberturas no gabinete e na parte traseira ou inferior do aparelho são necessários para uma ventilação adequada. Para assegurar a dissipação do calor interno do aparelho e protegê-lo de superaquecimento, nunca obstrua estes furos e aberturas.
— Nunca cubra os furos e aberturas com tecidos ou outros tipos de materiais.
— Nunca bloqueie os furos e aberturas colocando o aparelho em cima da cama, sofá, tapetes ou em alguma superfície similar.

— Instale o aparelho num local com boa ventilação, mantendo um espaço de no mínimo 10 cm entre as paredes ou divisórias que o cercam.

Não coloque o aparelho perto ou em cima de aquecedores, ou em locais expostos a luz solar direta.

Proteção do Cabo de Alimentação — Não permita que nada fique em cima ou passe por cima do cabo de alimentação e não coloque o aparelho em lugares onde o cabo de alimentação fique sujeito ao desgaste ou mau uso.

Precauções Importantes (continuação)

Antenas

Aterramento da Antena Externa — Se houver uma antena externa instalada, siga as precauções abaixo.

Uma antena externa não poderá estar localizada perto da rede elétrica, lâmpadas de iluminação ou outros circuitos elétricos, ou onde ela possa entrar em contato com cabos de energia elétrica.
QUANDO FOR INSTALAR UMA ANTENA EXTERNA, TOME O MÁXIMO DE CUIDADO PARA IMPEDIR QUE ELA ENTRE EM CONTATO COM OS CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA, POIS ESTE CONTATO QUASE SEMPRE SERÁ FATAL.

Certifique-se de que o sistema da antena esteja devidamente aterrado para oferecer proteção contra oscilação de voltagem e descargas eletrostáticas.

Relâmpago — Para maior proteção deste televisor durante tempestade e relâmpagos, ou quando ele ficar por um longo período de tempo sem utilização, desconecte o cabo de alimentação da tomada da rede elétrica e a antena. Isto protegerá o seu TV contra relâmpagos e oscilação de voltagem.

Assistência Técnica

Avarias que Necessitam de Assistência — Desconecte o aparelho da tomada da rede elétrica e leve a um Serviço Autorizado Sony sob as seguintes condições:
— quando o cabo ou plugue de alimentação estiver danificado ou queimado;

— se líquidos ou objetos caírem dentro do aparelho;

— se o aparelho foi exposto à chuva ou água;

— se o aparelho foi sujeito a choques excessivos devido a uma queda, ou se o gabinete estiver danificado;

— quando o aparelho não operar normalmente mesmo seguindo o Manual de Instruções. Ajuste somente os controles que estão especificados no Manual de Instruções. Ajustes inadequados de outros controles geralmente requerem um trabalho demorado de um técnico qualificado para restaurar o aparelho para a operação normal;

— quando o aparelho não operar normalmente.

Manutenção — Não tente realizar manutenção por conta própria, pois ao abrir o gabinete, você estará exposto a altas voltagens ou outros perigos. Solicite sempre o Serviço Autorizado Sony.

Peças de Reposição — Quando necessitar de peças de reposição, certifique-se de que o técnico esteja solicitando a peça especificada pelo fabricante e que tem as mesmas características da peça original.
Substituições não autorizadas poderão resultar em incêndio, choques elétricos, ou outros riscos.

Verificação de Segurança — Após a realização de manutenção ou conserto no aparelho, solicite ao serviço técnico a realização rotineira da verificação de segurança (como especificado pelo fabricante) para certificar-se de que o aparelho esteja em condições normais de operação.

Quando o aparelho chegar ao final da vida útil, uma eliminação inadequada poderá resultar na implosão do tubo de imagem. Solicite a um técnico qualificado para se desfazer do seu aparelho.

Conectando e Instalando o TV

Tipos de Conectores

Utilize um dos conectores abaixo quando necessário.

Cabo coaxial

Cabo de TV padrão e conector de antena

Plugue tipo F de encaixar

Encaixe no conector

Plugue tipo F de rosquear

Rosqueie no conector

Cabo de S-VIDEO

Conector de vídeo de alta qualidade para melhorar a qualidade da imagem

Alinhe nas guias e pressione sobre o conector

Cabo de Audio/Video

Encaixe no conector

Vídeo - Amarelo

Áudio (Esquerdo) - Branco

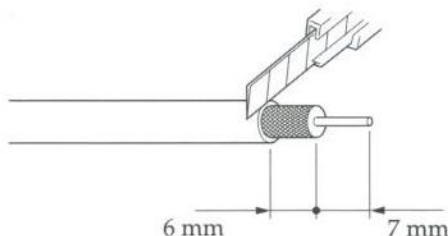
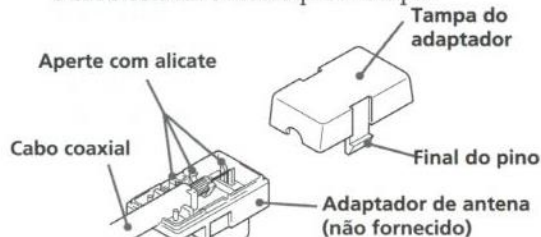
Áudio (Direito) - Vermelho

Realizando as Conexões

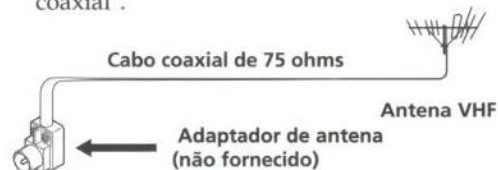
Para melhor qualidade de imagem, recomendamos o sistema de TV a Cabo ou antena externa.

Preparando o cabo coaxial

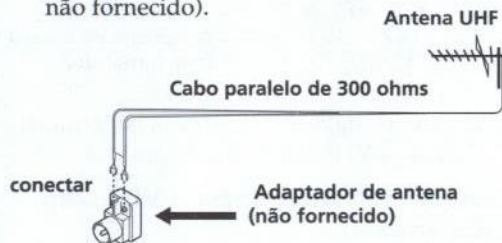
Se a extremidade do cabo coaxial da sua antena combinada VHF/UHF possuir um plugue tipo F, conecte-o diretamente no terminal de antena VHF/UHF do televisor (neste caso ignore as instruções a seguir, pois não há necessidade do adaptador de antena).

1 Prepare o cabo coaxial.

2 Remova a tampa do adaptador de antena (pressione o final dos dois pinos), posicione o cabo coaxial e recoloque a tampa.

3 Encaixe o adaptador de antena no terminal de antena VHF/UHF do televisor.

Conectando uma antena VHF com cabo coaxial

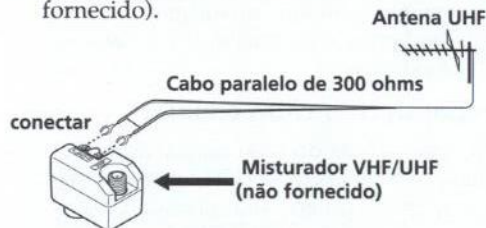
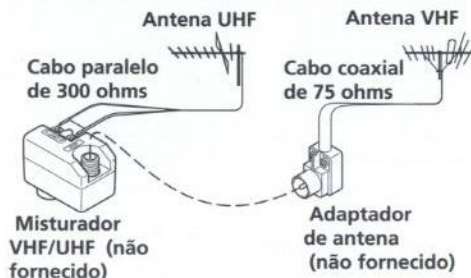
1 Conecte a extremidade do cabo coaxial de 75 ohms no adaptador de antena (não fornecido), seguindo os passos 1 e 2 mencionados no item "Preparando o cabo coaxial".

2 Encaixe o adaptador de antena no terminal de antena VHF/UHF do televisor.

Conectando uma antena UHF com cabo paralelo

1 Conecte a extremidade do cabo paralelo de 300 ohms no adaptador de antena (casador de impedância de 300 ohms para 75 ohms, não fornecido).

2 Encaixe o adaptador de antena no terminal de antena VHF/UHF do televisor.

Conectando uma antena VHF com cabo coaxial e uma antena UHF com cabo paralelo

1 Conecte o cabo coaxial de 75 ohms no adaptador de antena (não fornecido). Veja "Preparando o cabo coaxial" na página anterior.

2 Conecte a extremidade do cabo paralelo de 300 ohms no misturador VHF/UHF (não fornecido).

3 Encaixe o adaptador de antena, com cabo coaxial de 75 ohms, no misturador VHF/UHF (não fornecido).

4 Encaixe o misturador VHF/UHF (não fornecido) no terminal de antena VHF/UHF do televisor.

Conectando o decodificador de TV a Cabo

Alguns sistemas de TV a Cabo por assinatura utilizam sinais codificados e necessitam de um decodificador de TV a Cabo* para acesso a todos os canais.

Por favor entre em contato com o provedor de CATV ou DBS local para adquirir o decodificador de TV a Cabo ou a conexão do receptor DBS.

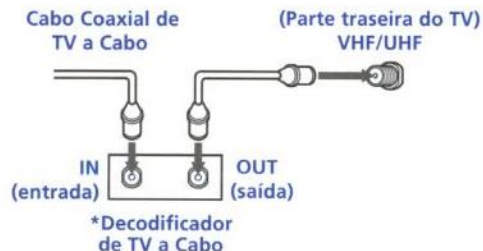
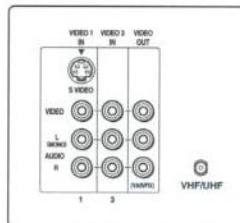
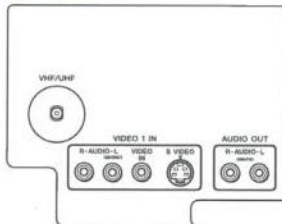



Ilustração do painel traseiro dos modelos KV-29T75 e KV-34T80

As ilustrações dos paineis traseiros dos modelos abaixo são para uma referência, pois, nas próximas ilustrações será utilizada somente a do modelo KV-34T80.

Conectando e Instalando o TV (continuação)

Desconecte toda a alimentação antes de realizar qualquer tipo de conexão.

Conectando uma antena/cabo do decodificador de TV a Cabo com um videocassete (VTR)

1 Conecte o decodificador de TV a Cabo ou antena no IN do seu videocassete (VTR).

2 Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT do seu VTR no AUDIO e VIDEO IN do seu TV.

3 Com o cabo coaxial, conecte OUT do seu VTR no VHF/UHF do seu TV.

Esta ilustração é do modelo KV-34T80. Para o modelo KV-29T75, conecte os cabos nos terminais correspondentes com o mesmo nome no painel traseiro. Veja ilustração do painel traseiro do KV-29T75 na página 7.

Conectando em um VTR com saída S-VIDEO

1 Conecte o decodificador de TV a Cabo ou antena no IN do seu VTR.

2 Com o cabo AUDIO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO OUT do seu VTR no AUDIO IN do seu TV.

3 Com o cabo coaxial, conecte OUT do seu VTR no VHF/UHF do seu TV.

4 Com o cabo S-VIDEO (não fornecido), conecte a saída S-VIDEO do seu VTR na entrada S-VIDEO do seu TV.

Nota

- Se for conectar um VTR mono, conecte somente a saída de áudio na entrada esquerda L (MONO) do seu TV.

Conectando um VTR e TV com um decodificador de TV a Cabo

1 Conecte o cabo no IN do decodificador de TV a Cabo.

2 Com o cabo coaxial, conecte OUT do decodificador de TV a Cabo no IN do seu VTR.

3 Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT do seu VTR no AUDIO e VIDEO IN do seu TV.

4 Com o cabo coaxial, conecte OUT do seu VTR no VHF/UHF do seu TV.

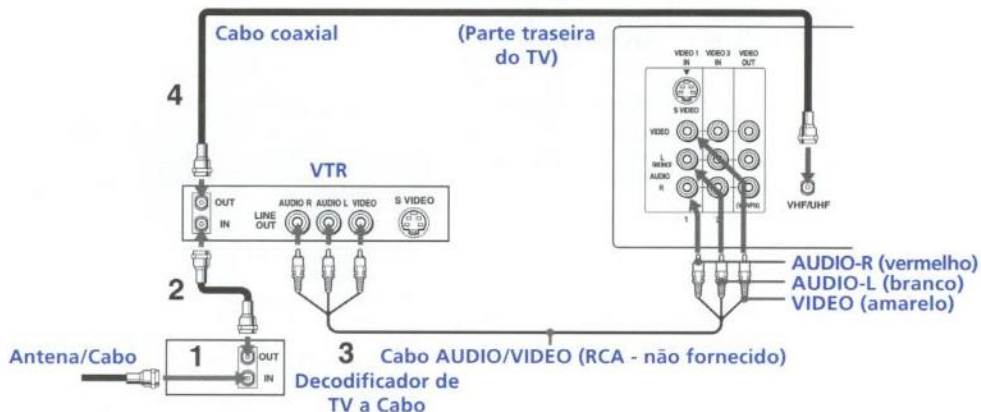
Conectando um VTR equipado com saída S-VIDEO com o decodificador de TV a Cabo

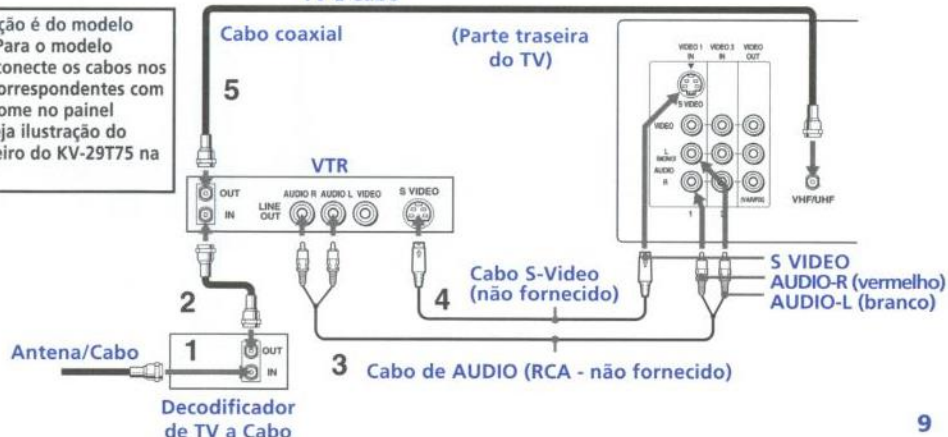
1-2 Realize os procedimentos descritos acima.

3 Com o cabo AUDIO (RCA - não fornecido), conecte o AUDIO OUT do seu VTR no AUDIO IN do seu TV.

4 Com o cabo S-VIDEO (não fornecido), conecte o S-VIDEO do seu VTR no S-VIDEO do seu TV.

5 Com o cabo coaxial, conecte OUT do seu VTR no VHF/UHF do seu TV.

Desconecte toda a alimentação antes de realizar qualquer tipo de conexão.

Esta ilustração é do modelo KV-34T80. Para o modelo KV-29T75, conecte os cabos nos terminais correspondentes com o mesmo nome no painel traseiro. Veja ilustração do painel traseiro do KV-29T75 na página 7.

Conectando e Instalando o TV (continuação)

Desconecte toda a alimentação antes de realizar qualquer tipo de conexão.

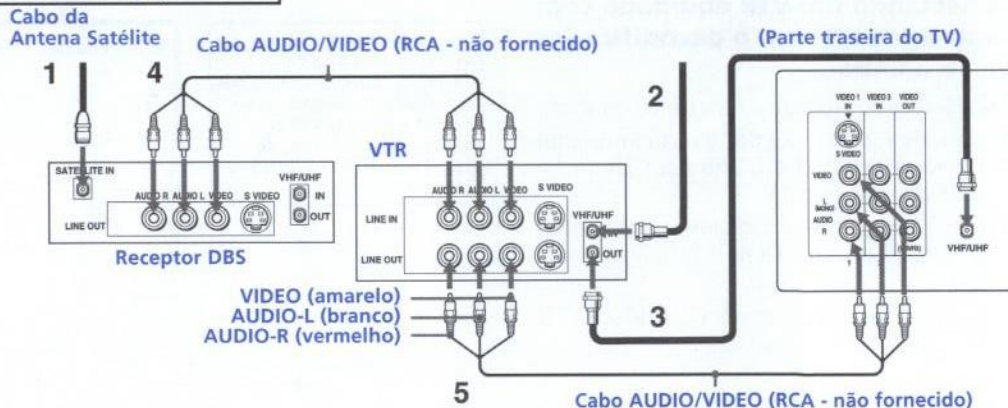
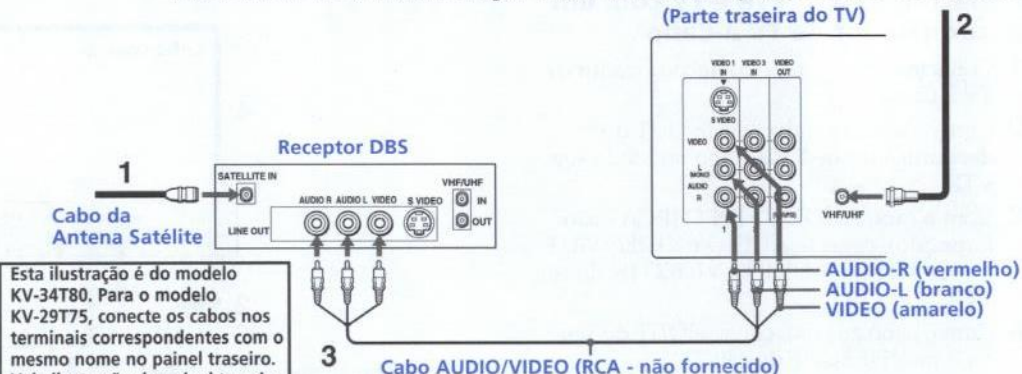
Conectando um receptor DBS (Direct Broadcast Satellite - Transmissão Direta Via Satélite - "Antena Parabólica")

1. Conecte o cabo da antena satélite no seu receptor DBS.
2. Conecte o decodificador de TV a Cabo ou antena VHF/UHF no seu TV.
3. Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT do seu receptor DBS no AUDIO e VIDEO IN do seu TV.

Conectando um receptor DBS e um VTR

1. Conecte o cabo da sua antena satélite no seu receptor DBS.
2. Conecte o decodificador de TV a Cabo ou antena na entrada VHF/UHF IN do seu VTR.
3. Com o cabo coaxial, conecte o VHF/UHF-OUT do seu VTR no VHF/UHF do seu TV.
4. Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT do seu receptor DBS no AUDIO e VIDEO IN do seu VTR.
5. Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT do seu VTR no AUDIO e VIDEO IN do seu TV.

Nota

- Para assistir através do DBS ou VTR, selecione a entrada de vídeo em que o receptor DBS ou VTR está conectado pressionando TV/VIDEO do controle remoto.

Conectando um sistema de áudio

Para um som mais dinâmico, pode-se conectar o seu sistema de áudio no seu TV.

1 Com o cabo de AUDIO (RCA - não fornecido), conecte VIDEO OUT do seu TV em uma das entradas Line que não estiver sendo utilizada (ex: Tape-2, AUX1, etc.) no seu aparelho estéreo.

2 Ajuste o seu aparelho estéreo para selecionar a entrada Line e utilize o menu AUDIO do TV para ajustar a saída de áudio (veja "FALANTES" e "AUDIO OUT" na pág. 21).

Conectando um receptor AV (somente para KV-34T80)

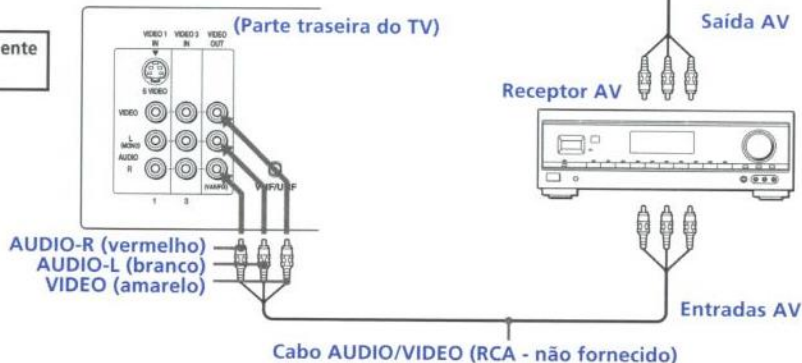
Para um maior controle de todos os equipamentos de áudio e vídeo, conecte um receptor AV.

Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte VIDEO OUT do seu TV no TV AUDIO e VIDEO IN do receptor AV.

Desconecte toda a alimentação antes de realizar qualquer tipo de conexão.

Esta ilustração é do modelo KV-34T80. Para o modelo KV-29T75, conecte os cabos nos terminais correspondentes com o mesmo nome no painel traseiro. Veja ilustração do painel traseiro do KV-29T75 na página 7.

Esta ilustração é somente para KV-34T80.

Conectando e Instalando o TV (continuação)

Desconecte toda a alimentação antes de efetuar qualquer tipo de conexão.

Conectando um reprodutor DVD (Reprodutor de Vídeo Digital)

Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte VIDEO 1 IN do seu TV no LINE OUT do Reprodutor DVD ou se o Reprodutor DVD possuir uma saída S-VIDEO, conecte-o com o cabo S-VIDEO (não fornecido).

Conecte o Reprodutor DVD diretamente no seu TV. Conectando o Reprodutor DVD através de outros equipamentos de vídeo poderá haver ruídos indesejáveis na imagem.

Esta ilustração é do modelo KV-34T80. Para o modelo KV-29T75, conecte os cabos nos terminais correspondentes com o mesmo nome no painel traseiro. Veja ilustração do painel traseiro do KV-29T75 na página 7.

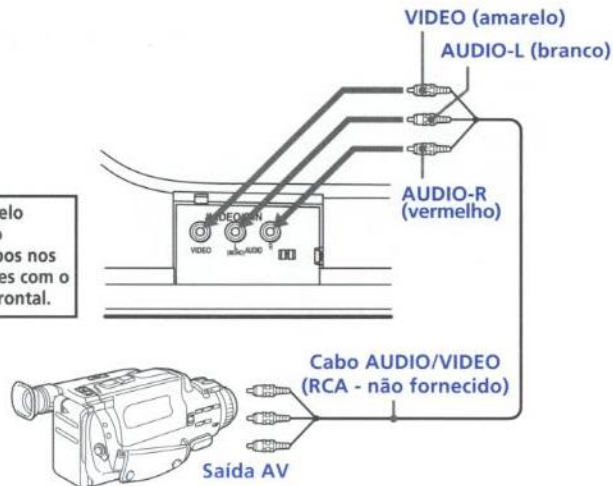
Conectando uma câmera de vídeo

Realize esta conexão para monitorar a imagem diretamente da câmera de vídeo.

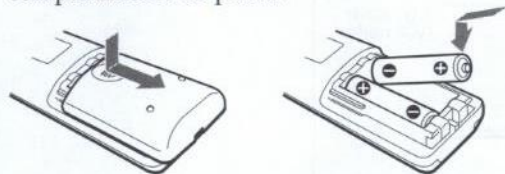
Com o cabo AUDIO/VIDEO (RCA - não fornecido), conecte AUDIO e VIDEO OUT da câmera de vídeo no VIDEO 2 INPUT no painel frontal do seu TV.

Nota

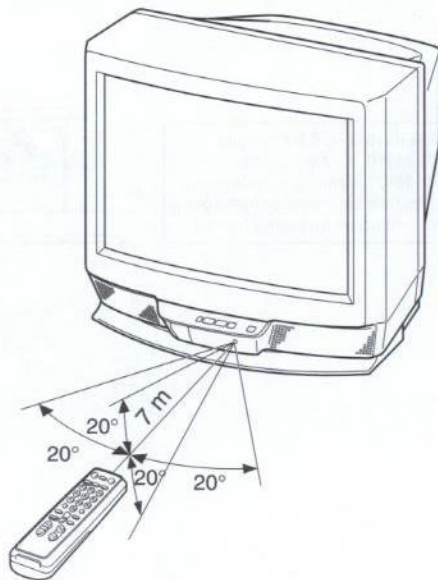
- Se for conectar uma câmera de vídeo mono, conecte a saída de áudio somente na entrada esquerda L (MONO) do seu TV.

Esta ilustração é do modelo KV-34T80. Para o modelo KV-29T75, conecte os cabos nos terminais correspondentes com o mesmo nome no painel frontal.

Ajustes Básicos

Inserindo as Pilhas

Insira 2 pilhas tipo AA (fornecidas) de modo que os sinais + e – das pilhas coincidam com os sinais do diagrama no interior do compartimento de pilhas.

Notas

- Quando não for utilizar o controle remoto por um longo período de tempo, remova as pilhas para evitar danos causados por um eventual vazamento das mesmas.
- Manuseie o controle remoto com cuidado. Evite derrubá-lo, molhá-lo, ou colocá-lo em locais onde incidam raios solares diretos, perto de aquecedores, ou onde há umidade excessiva.

Usando o Controle Remoto

Direcione o controle remoto ao sensor do painel frontal.
O alcance do controle remoto é de aproximadamente 7 metros medidos em uma linha reta perpendicular ao televisor ou num ângulo de até 20° para a direita e para a esquerda ou para cima e para baixo.

Ajustando os Cursores

Quando os itens do menu apresentarem barras como (▮▮▮▮▬▬ ou ▬▬┼▬▬), pressione ↑/↓ para selecionar o item desejado e SELECT para confirmar a sua seleção (veja "Guia Rápido de Ajustes" na capa dobrada.

Ajuda/Instruções Diretas

Muitas telas do menu possuem lembretes e instruções para ajudá-lo a navegar através das várias funções.
Utilize as instruções na tela para complementar as instruções deste manual.

Memorizando os Canais Automaticamente

A função AUTO PROGRAMAÇÃO permite que você memorize todos os canais que estão sendo transmitidos.

Dicas

- *Realize esta função durante o dia, com a antena e/ou o decodificador de TV a Cabo conectados apropriadamente, para assegurar que todos os canais disponíveis estejam sendo transmitidos e possam ser recebidos.*
- *Após utilizar a AUTO PROGRAMAÇÃO você ainda terá a opção de realizar alguns ajustes no sistema, como apagar os canais, através do menu de AJUSTES (veja "SELEÇÃO DE CANAL" na pág. 23).*

1 Pressione MAIN POWER no painel frontal do seu TV para ligá-lo.

2 Pressione MENU.

O menu principal aparece.

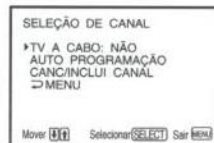
3 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar 🧰 e depois pressione SELECT.

4 Certifique-se de que o cursor (▶) está na SELEÇÃO DE CANAL e pressione SELECT.

SELEÇÃO DE CANAL
▸TV A CABO: NÃO
AUTO PROGRAMAÇÃO
CANC/INCLUI CANAL
⊃MENU
Mover Selecionar SELECT Sair MENU

5 Se o seu TV estiver recepcionando através da antenaVHF/UHF, pule para o passo 8.

Se o seu TV estiver recepcionando canais de TV a Cabo, continue com o passo 6.

6 Certifique-se de que o cursor (▶) esteja em TV A CABO e pressione SELECT.

7 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar SIM e pressione SELECT.

8 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar AUTO PROGRAMAÇÃO e pressione SELECT.

"AUTO PROGRAMAÇÃO" aparecerá e o TV iniciará automaticamente a procura e a memorização de canais. Quando todos os canais disponíveis forem armazenados, o canal com o número menor será visualizado.

9 Pressione MENU para retornar à tela original.

Utilizando a tecla SET UP do painel frontal (somente para o KV-29T75)

Através da tecla SET UP você poderá selecionar o idioma, realizar a auto programação ou efetuar a demonstração no seu TV sem utilizar o controle remoto.

1 Pressione MAIN POWER para ligar o TV.

2 Pressione a tecla SETUP do TV.

A tela do SETUP aparece no TV, na tela do SETUP:

- pressione CH+ para selecionar o idioma PORTUGUÊS;
- pressione CH – para selecionar ESPAÑOL.

  A tela mudará conforme a sua escolha;
- pressione VOL + para selecionar AUTO SETUP. A indicação "CONTINUAR AUTO PROGRAMAÇÃO?" aparecerá na tela. Siga as instruções da tela para continuar a sua opção;
- pressione VOL – para ativar a demonstração das funções e menu.

Assistindo TV

A maioria das funções do TV pode ser acessada diretamente pelo controle remoto. A tabela a seguir explicará as funções de algumas teclas encontradas no seu controle remoto.

VEJA A ILUSTRAÇÃO DO CONTROLE REMOTO LOCALIZADA NA PÁGINA DOBRADA DA CAPA PARA VER ESTA TABELA

Usando as Teclas do Controle Remoto para Operações do TV.	
POWER	Liga e desliga o TV. Para ligar o TV pelo controle remoto, é necessário que o TV esteja no modo de espera (STANDBY).
(0)-(9) e ENTER	Utilize para seleção direta do canal. Pressione de 0-9 para selecionar o canal (por exemplo, para selecionar o canal 10, pressione 1 e 0), o canal mudará após 3 segundos, ou se pressionar ENTER a seleção será imediata.
CH +/–	Cada vez que pressionar esta tecla o canal mudará (+ para cima ou – para baixo). **Procura rápida dos canais (Channel Surf)** 1. Pressione e mantenha pressionada para mudar o número do canal. 2. Solte-a para visualizar o canal selecionado.
VOL +/–	Pressione para ajustar o volume (+ aumentar ou – diminuir).
JUMP	Pressione para alternar entre 2 canais. A imagem irá alternar entre o canal em reprodução com o canal selecionado anteriormente através das teclas 0-9.
MUTING	Pressione para silenciar o som ("MUTING" aparecerá na tela). Pressione-a novamente ou pressione VOL + para restaurar o som.

Usando o seu Novo TV (continuação)

Usando as Teclas do Controle Remoto para Operações do TV.	
SLEEP	Pressione repetidamente até que o TV mostre o tempo desejado aproximado em minutos (30, 60 ou 90) para desligar automaticamente. Para cancelar, pressione-a até que "SLEEP OFF" apareça.
DISPLAY	Pressione repetidamente para mostrar as telas disponíveis. **Condições** Número do canal, título do canal (se estiver ajustado), e o modo MTS (se SAP estiver selecionado) serão visualizados. A indicação SAP desaparecerá após 3 segundos. **Recepção Legendada (CLOSED CAPTION)** A Legenda será visualizada na tela se a emissora oferecer este serviço (veja "CC/TEXT" na pág. 24). Para cancelar esta tela, pressione DISPLAY repetidamente até que apareça "DISPLAY OFF". A indicação "DISPLAY OFF" desaparece após 3 segundos.
TV/VIDEO	Pressione repetidamente para selecionar as entradas de vídeo disponíveis: **TV, VIDEO 1, VIDEO 2 e VIDEO 3*** (*: somente para o KV-34T80).
PRESET PICTURE	Pressione para selecionar as opções de MODO no menu de IMAGEM (veja "MODO" na página 20).
STEREO/SAP	Pressione para selecionar as opções de Som de TV Multicanal (MTS) (veja "MTS" na página 22).
SELECT	Pressione SELECT para selecionar o canal favorito. Maiores detalhes veja página 27.

Ajustes Pessoais (menu)

Conhecendo a Seleção do Menu

Acesse o MENU e use ↑/↓ e a tecla SELECT para alterar os ajustes. Use o exemplo a seguir para saber como modificar os ajustes.

1 Pressione a tecla MENU.

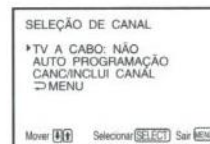
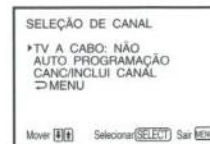
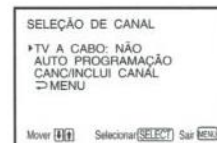
O menu principal aparece.

MENU

2 Pressione ↑ ou ↓ para iluminar o menu desejado e pressione SELECT para ativá-lo.

3 Pressione ↑ ou ↓ até que o cursor aponte para a opção desejada.

4 Pressione SELECT.

As opções para a sua seleção serão visualizadas.

5 Pressione ↑ ou ↓ até que o cursor aponte para a opção desejada e pressione SELECT.

6 Pressione ↑ ou ↓ para fazer a sua seleção e pressione SELECT para ativá-la.

Quando encerrar as alterações do menu selecionado, escolha MENU para retornar ao menu principal. Uma vez encerrada todas as correções, pressione MENU no controle remoto para sair da tela de menu.

Nota

- Pressionando MENU no controle remoto você poderá sair do menu a qualquer momento.

Usando o Menu IMAGEM

Para maiores informações sobre a utilização do controle remoto para mudar os ajustes do menu, veja "Conhecendo a Seleção do Menu" na pág. 19.

Para selecionar o menu IMAGEM :

Ao selecionar um item com ↑ ou ↓, pressione SELECT para confirmar a seleção, realize os ajustes com ↑ ou ↓ e pressione SELECT para finalizar os ajustes.

Para restaurar os ajustes da fábrica

Pressione RESET no controle remoto enquanto o menu IMAGEM estiver selecionado.

Dica

Pressione PRESET PICTURE para modificar diretamente o ajuste do MODO.

MODO *Visualização da imagem personalizada (Maiores detalhes veja "IMPORTANTE" na pág. 22)*	Você pode ajustar valores diferentes nos menus de IMAGEM para cada MODO exceto DINÂMICO, e armazená-los na memória. Quando for reajustar para o ajuste da fábrica, selecione cada MODO individualmente. **DINÂMICO:** selecione para obter maior contraste e nitidez da imagem. **ESPORTE:** selecione para obter uma imagem viva e clara. **PESSOAL:** selecione para personalizar os valores do menu IMAGEM de acordo com o seu gosto. **PREFERENCIAL:** selecione para personalizar os valores do menu IMAGEM em até 12 canais aos quais foram adicionados títulos utilizando a função CANAL PREFERENCIAL. Quando selecionar este modo você precisará memorizar o título do CANAL PREFERENCIAL, caso contrário você não poderá personalizar os valores do menu IMAGEM (para maiores detalhes, veja "Personalizando os Canais" na pág. 25).
CONTRASTE *Ajuste da imagem*	Ajuste a barra com ↑ para aumentar o contraste da imagem com cor viva. Ajuste a barra com ↓ para diminuir o contraste da imagem com cor suave.
BRILHO *Ajuste da imagem*	Ajuste a barra com ↑ para clarear a imagem. Ajuste a barra com ↓ para escurecer a imagem.
COR *Ajuste da imagem*	Ajuste a barra com ↑ para aumentar a intensidade da cor. Ajuste a barra com ↓ para diminuir a intensidade da cor.
MATIZ *Ajuste da imagem*	Ajuste a barra com ↑ para melhorar os tons de verde. Ajuste a barra com ↓ para diminuir os tons de verde. *(Esta opção será ativada somente quando estiver utilizando um aparelho com o sistema NTSC.)*
NITIDEZ *Ajuste da imagem*	Ajuste a barra com ↑ para avivar a imagem. Ajuste a barra com ↓ para suavizar a imagem.

♪ Usando o Menu SOM

Para maiores informações sobre a utilização do controle remoto para mudar os ajustes do menu, veja "Conhecendo a Seleção do Menu" na pág. 19.

Para selecionar o menu SOM ♪ :

Ao selecionar um item com ⬆ ou ⬇, pressione SELECT para confirmar a seleção, realize os ajustes com ⬆ ou ⬇ e pressione SELECT para finalizar os ajustes.

Para restaurar os ajustes da fábrica

Pressione RESET no controle remoto enquanto o menu SOM estiver selecionado.

AGUDOS *Ajuste do Som*	Cursor de ajuste ⬆ para aumentar os agudos. Cursor de ajuste ⬇ para diminuir os agudos.
GRAVES *Ajuste do Som*	Cursor de ajuste ⬆ para aumentar os graves. Cursor de ajuste ⬇ para diminuir os graves.
BALANÇO *Ajuste do Som*	Cursor de ajuste ⬆ para enfatizar o volume do alto-falante direito. Cursor de ajuste ⬇ para enfatizar o volume do alto-falante esquerdo.
AUTO VOLUME * *Ajuste do nível do Som*	**SIM:** o som proveniente dos alto-falantes internos do TV terá o nível do volume equalizado pela entrada de áudio para todos os canais quando uma recepção possuir um nível de transmissão de som diferente. **NÃO:** o som proveniente dos alto-falantes internos do TV varia de acordo com o canal recepcionado.
FALANTES *Seleção personalizada de uma fonte de áudio*	**SIM:** selecione para ouvir o som através dos alto-falantes internos do TV ou dos alto-falantes internos do TV junto com um sistema de áudio externo. **NÃO:** selecione para desligar os alto-falantes internos do TV e ouvir o som do TV somente através de um sistema de áudio externo.
AUDIO OUT *Fácil controle dos ajustes de volume*	O MENU do AUDIO OUT poderá ser ajustado somente quando FALANTES estiver ajustado em NÃO **VARIÁVEL:** a saída do som varia de acordo com o ajuste do TV. VOLUME, AGUDOS, GRAVES e BALANÇO serão ajustados através do TV. É útil quando desejar utilizar o controle remoto para controlar a saída de um sistema de áudio externo. **FIXO:** a saída de som é mantido a um nível fixo. VOLUME, AGUDOS, GRAVES e BALANÇO estão fixos conforme o ajuste da fábrica. O ajuste do VOLUME será realizado através do aparelho de som.

* A atuação da função AUTO VOLUME depende muito das condições de transmissão, como: modulação de áudio, condições do sinal transmitido e das programações.

OPÇÕES
Para desfrutar os efeitos do som

MTS

ESTÉREO: selecione para recepcionar em estéreo quando estiver assistindo um programa transmitido em estéreo.
SAP: selecione para ouvir uma transmissão bilingüe.
MONO: selecione para recepcionar em mono (utilize para reduzir o ruído durante a transmissão em estéreo).
Acesso rápido ao MTS: *pressione STEREO/SAP do controle remoto para selecionar entre as opções MTS conforme a seguir: ESTÉREO → SAP → MONO → ESTÉREO.*

SURROUND
SIM: ativa o efeito de som, simulando o ambiente de um cinema ou de uma sala de concerto (somente quando a fonte de som for transmitida em estéreo).
NÃO: desativa o efeito de som.

INDICAÇÃO VOLUME
BAR: selecione para indicar o nível de som através de barras.
NUM: selecione para indicar o nível de som através dos números entre 0 (mínimo) a 63 (máximo).

Dica

Quando estiver assistindo um programa de TV com legendas, ajuste para "NUM". A indicação do número aparece na parte inferior à esquerda da tela, de forma a não encobrir as legendas.

AUTO ESTÉREO
SIM: selecione para retornar automaticamente para o som principal quando um programa que não é SAP estiver sendo recepcionado. Neste caso, a indicação SAP aparece em amarelo. Ocasionalmente, mesmo com esta seleção, o som poderá permanecer mudo dependendo da transmissão da emissora. Neste caso, acione a tecla STEREO/SAP do seu controle remoto, selecionando a opção que restaure o som.
NÃO: programa que não estiver sendo transmitido em SAP, ficará mudo *(esta opção somente será ativada quando SAP estiver selecionado).*

IMPORTANTE
Nota referente ao ajuste de MODO

Se o ajuste de MODO para canal não preferencial estiver em ESPORTE, PESSOAL ou PREFERENCIAL, sempre que houver corte de energia elétrica ou se o TV for desligado pela tecla MAIN POWER do TV, o MODO retornará automaticamente para DINÂMICO. Neste caso, à seu critério, proceda novamente os ajustes da página 20.

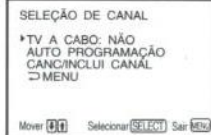
Usando o Menu AJUSTES

Para maiores informações sobre a utilização do controle remoto para mudar os ajustes do menu, veja "Conhecendo a Seleção do Menu" na pág. 19.

Para selecionar o menu AJUSTES :

Ao selecionar um item com ↑ ou ↓, pressione SELECT para confirmar a seleção, realize os ajustes com ↑ ou ↓ e pressione SELECT para finalizar os ajustes.

Se alguns itens do menu estiverem inacessíveis (letras apagadas), pressione a tecla TV/VIDEO no controle remoto de forma que o número do canal apareça, tornando-os acessíveis.

SELEÇÃO DE CANAL *Opção de ajuste básico para a visualização*	Com SELEÇÃO DE CANAL abre-se uma janela conforme a figura ao lado: **1** Pressione ↑ ou ↓ para selecionar a função que deseja mudar. **2** Pressione SELECT para acessar a função. SELEÇÃO DE CANAL / TV A CABO: NÃO / AUTO PROGRAMAÇÃO / CANC/INCLUI CANAL / MENU / Mover Selecionar SELECT Sair MENU **TV A CABO** Selecione SIM se o seu TV estiver conectado em um sistema de TV a Cabo. Selecione NÃO se o seu TV estiver conectado em uma antena de VHF/UHF. **AUTO PROGRAMAÇÃO** Programa automaticamente todos os canais que podem ser recepcionados (Para maiores detalhes em como ajustar esta função, veja "Memorizando os Canais Automaticamente" na página 15). **CANC/INCLUI CANAL** Com CANC/INCLUI CANAL a janela abre: **1** Selecione CANCELAR ou INCLUIR com ↑ ou ↓ e pressione SELECT. **2** Selecione o canal desejado utilizando CH+/–, ou selecione com as teclas 0-9 e pressione ENTER. **3** Pressione SELECT.
CANAL PREFERENCIAL *Adiciona um título em até 12 canais*	A função de CANAL PREFERENCIAL permite uma fácil identificação do canal que estiver assistindo. (Para maiores detalhes em como ajustar esta função, veja "Personalizando os Canais" na pág. 25).

Ajustes Pessoais (menu) (continuação)

CANAL FAVORITO *Os canais favoritos do usuário*	A função CANAL FAVORITO permite que o seu TV memorize facilmente os canais favoritos (para maiores detalhes em como ajustar esta função, veja "Ajustando e Selecionando o CANAL FAVORITO" na pág. 26).
LEGENDA ENTRADA *Reconhecimento fácil do equipamento conectado (ex:. DBS, VHS, etc.)*	A função LEGENDA ENTRADA permite escolher a legenda de cada modo de entrada de forma a identificar facilmente os equipamentos conectados (ex.: você pode nomear o VIDEO 1 IN como VHS). 1 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o modo de entrada que deseja colocar a legenda e pressione SELECT. 2 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar a legenda e pressione SELECT. LEGENDA ENTRADA / ▸VIDEO 1 : VIDEO 1 / VIDEO 2 : VIDEO 2 / VIDEO 3 : VIDEO 3 / ⊃MENU / Mover ⬇⬆ Selecionar SELECT Sair MENU **Opções de Nomes de VÍDEO:** VIDEO 1: VIDEO 1, VHS, 8mm, LD, S VIDEO, DVD, DBS VIDEO 2: VIDEO 2, VHS, 8mm, LD, DVD, DBS VIDEO 3*: VIDEO 3, VHS, 8mm, LD, DVD, DBS (*: somente para o KV-34T80).
CC/TEXT *Seleciona o tipo de título*	Veja a coluna a direita.
SISTEMA DE COR *Seleciona o sistema de cor do TV*	A função SISTEMA DE COR permite que se ajuste o sistema do TV para cada modo de entrada. Normalmente, deixe ajustado em "AUTO." 1 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o modo de entrada e pressione SELECT. 2 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o sistema do TV (AUTO–PALM–NTSC) e pressione SELECT. SISTEMA DE COR / ▸TV : AUTO / VIDEO 1 : AUTO / VIDEO 2 : AUTO / VIDEO 3 : AUTO / ⊃MENU / Mover ⬇⬆ Selecionar SELECT Sair MENU
PORTUGUÊS ou ESPAÑOL *Seleciona o idioma*	Pressione SELECT e selecione o idioma desejado com ⬆ / ⬇ e pressione SELECT para confirmar.

CLOSED CAPTION (CC/TEXT)

(Recepção Legendada)

Alguns programas são transmitidos com legenda (Closed Caption). Para visualizar a legenda, selecione um dos itens a seguir do menu CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT1, TEXT2, TEXT3 ou TEXT4.
CC1, CC2, CC3 ou CC4 mostra uma versão impressa da tela do diálogo ou efeitos de som de um programa em legenda. (Para maior parte desses programas, é utilizado CC1).
TEXT1, TEXT2, TEXT3 ou TEXT4 mostra a você um texto na tela inteira ou em metade dela.Normalmente o texto não está relacionado com o programa em transmissão.

1 Pressione ⬆ ou ⬇, selecione CC/TEXT e pressione SELECT.

2 Pressione ⬆ ou ⬇, selecione o tipo de título e pressione SELECT.

3 Pressione MENU para retornar à tela original.

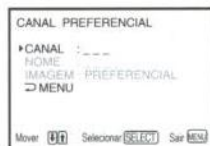
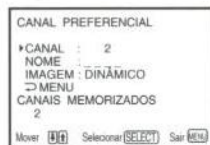
Para visualizar Closed Caption
Pressione repetidamente DISPLAY.

Notas

- Recepções não muito boas de programas de TV podem causar erros no Closed Caption. A legenda poderá aparecer com uma tarja branca ou outros erros no local do texto desejado.
- O Closed Caption e as informações na tela não poderão ser utilizados ao mesmo tempo.

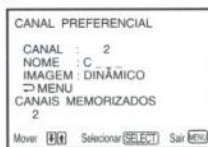
Personalizando os Canais

Você pode adicionar um título e ajustar o modo vídeo em até 12 canais. Esta função permite identificar facilmente o canal que estiver assistindo. Você poderá elaborar o seu próprio título.

1 Selecione CANAL PREFERENCIAL no menu de AJUSTES e pressione SELECT.

2 Pressione SELECT e pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o canal que deseja dar o nome, e pressione SELECT.

3 Selecione NOME com ⬆ ou ⬇ e pressione SELECT.

Insira os caracteres (até quatro) para dar o nome ao canal.

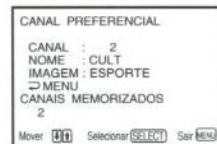
(1) Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o primeiro caractere.

Cada vez que se pressiona ⬆ ou ⬇, o caractere muda conforme a seguir:

(2) Pressione SELECT.

(3) Repita os passos (1) e (2) para selecionar os outros caracteres, e pressione SELECT.

Caso queira mudar o nome recomece a partir do passo 1.

4 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o IMAGEM MODO desejado, e pressione SELECT.

Se selecionar PREFERENCIAL, os valores de até 12 canais poderão ser personalizados no menu IMAGEM. (Para maiores detalhes, veja "MODO" na pág. 20).

5 Repita os passos 2 – 4 para colocar títulos em outros canais.

6 Pressione MENU para retornar à tela original.

Após personalizar o canal, o título do canal aparece em verde.

Para apagar o nome

No passo 3, pressione RESET.

Notas

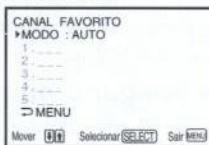
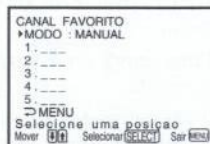
- Se o menu do CANAL PREFERENCIAL aparecer em cinza, o TV está selecionado para a entrada vídeo, e você não poderá selecionar o CANAL PREFERENCIAL. Pressione TV/VIDEO de forma que o número do canal apareça.
- O menu desaparecerá automaticamente depois de 90 segundos após a última operação.

Ajustando e Selecionando o CANAL FAVORITO

A função CANAL FAVORITO permite que o TV memorize facilmente os seus canais favoritos.

Se estiver ajustado em AUTO, os últimos cinco canais que foram memorizados com as teclas 0 – 9 serão automaticamente ajustados como os seus canais favoritos. Se desejar inserir a sua seleção de canais, ajuste em MANUAL.

Ajustando os seus canais favoritos

1 Selecione CANAL FAVORITO do menu AJUSTES e pressione SELECT.

2 Pressione SELECT e pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar AUTO ou MANUAL, e pressione SELECT.

SELECT

SELECT

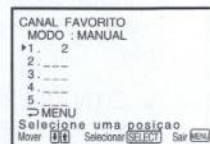
Se for selecionado AUTO, pule os passos 3 e 4.

Os cinco últimos canais selecionados com as teclas 0 – 9 serão memorizados automaticamente como os seus canais favoritos.

Se for selecionado MANUAL, o número do canal favorito se torna branco, indicando que o canal favorito pode ser colocado.

3 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o número do canal favorito e pressione SELECT.

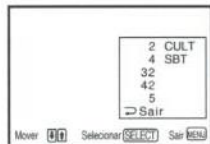
SELECT

4 Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar o canal desejado para o seu canal favorito e pressione SELECT.

5 Pressione MENU para retornar à tela original.

Notas

- Se o menu do CANAL FAVORITO aparecer em cinza, o TV está ajustado para a entrada vídeo, e você não poderá selecionar o CANAL FAVORITO. Pressione TV/VIDEO de forma que o número do canal apareça.
- O menu desaparecerá automaticamente depois de 90 segundos após a última operação.

Selecionando o seu canal favorito

1 Pressione SELECT.
O menu do CANAL FAVORITO aparece.

2 Pressione ↑ ou ↓ para selecionar o canal favorito desejado e pressione SELECT.

O canal selecionado aparece na tela.

Para cancelar o menu do CANAL FAVORITO

Pressione ↑ ou ↓ para selecionar "Sair" e pressione SELECT.

Guia para Solução dos Problemas

Solucionando os problemas

Não há imagem (a tela não acende), nem som

- Verifique a tecla MAIN POWER do TV.
- Certifique-se de que o cabo de força está conectado na tomada da rede elétrica.
- Opere com as teclas do TV e do controle remoto.
- Verifique se o ajuste TV/VIDEO está correto: quando assistir o TV, ajuste-o para TV e quando assistir fitas de vídeo, ajuste-o para VIDEO 1, 2 ou 3* (*: somente para o KV-34T80).
- Tente um outro canal. *Pode ser que seja problema da emissora.*

O controle remoto não opera

- As pilhas podem estar fracas. Troque-as.
- Certifique-se de que o cabo de força do seu TV está conectado firmemente na tomada da rede elétrica.
- Coloque o TV a pelo menos 90 a 120 cm longe das lâmpadas fluorescentes.
- Verifique a polaridade das pilhas.

Imagem ruim ou sem imagem (a tela acende), som normal

- Ajuste CONTRASTE no menu IMAGEM (veja "CONTRASTE" na pág. 20).
- Ajuste BRILHO no menu IMAGEM (veja "BRILHO" na pág. 20).
- Verifique as conexões da antena e do decodificador de TV a cabo.

Imagem boa, mas sem som

- Pressione MUTING de forma que "MUTING" desapareça da tela (veja "MUTING" na pág. 17).
- Verifique o ajuste do MTS no menu SOM (veja "OPÇÕES" na pág. 22).
- Certifique-se de que FALANTES está ajustado em SIM no menu AUDIO (veja "FALANTES" na pág. 21).
- Ajuste AUTO ESTÉREO em SIM no menu SOM (veja "OPÇÕES" na pág. 22).
- Ajuste o sistema de TV apropriado no menu AJUSTES. Normalmente, ajuste em "AUTO" (veja "SISTEMA DE COR" na pág. 24).

Não é possível recepcionar canais superiores (UHF) quando estiver usando uma antena

- Certifique-se de que TV A CABO está em NÃO no menu AJUSTES (veja "SELEÇÃO DE CANAL" na pág. 23).
- Utilize AUTO PROGRAMAÇÃO para adicionar os canais que podem ser recepcionados e que não estão memorizados no TV (veja "Memorizando os Canais Automaticamente" na pág. 15).

Não há cor ou a cor demora a aparecer

- Ajuste a COR no menu IMAGEM (veja "COR" na pág.20).
- Os programas em preto e branco não podem ser assistidos em cor.
- Ajuste o sistema apropriado de TV no menu AJUSTES. O TV é pre-ajustado de fábrica em "AUTO" (veja "SISTEMA DE COR" na pág. 24).

Aparece somente chuviscos e ruído na tela

- Verifique o ajuste TV A CABO no menu AJUSTES (veja "SELEÇÃO DE CANAL" na pág. 23).
- Verifique as conexões de antena/do decodificador de TV a Cabo.
- Certifique-se de que o canal está transmitindo os programas.
- Ajuste o sistema de TV apropriado no menu AJUSTES. Normalmente, ajuste-o em "AUTO" (veja "SISTEMA DE COR" na pág. 24).

Linhas pontilhadas ou faixas

- Ajuste a antena.
- Afaste o TV de fontes de ruído, como: automóveis, iluminação de neon, ou secador de cabelo.

O TV está fixo em um canal

- Utilize AUTO PROGRAMAÇÃO para adicionar os canais que podem ser recepcionados e que não estão memorizados no TV (veja "Memorizando os Canais Automaticamente" na pág. 15).

Imagem dupla ou fantasmas

- Utilize uma antena externa altamente direcionável ou um decodificador de TV a Cabo (quando o problema for devido ao reflexo nas montanhas da redondeza ou edifícios altos).

O menu não pode ser operado

- Se o item que deseja operar aparece em cinza, você não poderá selecioná-lo. PressioneTV/VIDEO corretamente.

Não é possível recepcionar nenhum canal quando estiver utilizando a TV a Cabo

- Certifique-se de que TV A CABO está em SIM no menu AJUSTES (veja "SELEÇÃO DE CANAL" na pág.23).
- Utilize AUTO PROGRAMAÇÃO para adicionar os canais que podem ser recepcionados e que não estão memorizados no TV (veja "Memorizando os Canais Automaticamente" na pág. 15).

O volume não pode ser aumentado suficientemente quando utilizar o decodificador de TV a Cabo

Aumente o volume do decodificador de TV a Cabo. Depois ajuste o volume do TV.

O CANAL FAVORITO não visualiza a sua escolha

- Verifique se MODO está ajustado em MANUAL no menu CANAL FAVORITO (veja "Ajustando e Selecionando CANAL FAVORITO" na pág. 26).

O TV não recepciona os sinais das transmissões em estéreo

- Ajuste MTS em ESTÉREO no menu SOM (veja "OPÇÕES"na pág. 22).

O TV desliga automaticamente

- A função de desligamento automático está ativada. A mensagem "TV desligará em breve" aparecerá 9 minutos depois que o TV não estiver recebendo nenhum sinal. Depois de 10 minutos, o TV desligará automaticamente.

A indicação "STANDBY" no painel frontal pisca

- Ao ligar o aparelho, a indicação fica piscando até surgir a imagem, o que é um procedimento normal do TV. Isto ocorre com maior freqüência quando o TV fica desligado por um certo tempo.
- Se a indicação estiver piscando quando o TV estiver em STANDBY, desligue o TV pela tecla MAIN POWER do painel frontal e ligue novamente após alguns segundos.

  Verifique se a indicação permanece acesa sem piscar e a imagem aparece ao ligar. Esta indicação deve-se a alguma anormalidade como descarga eletrostática, ruído na rede ou outros (circuito de auto diagnóstico e proteção).

Especificações Técnicas

	KV-29T75	KV-34T80
Alimentação necessária	110-220 V, 60 Hz	110-220 V,60 Hz
Número de entradas		
VIDEO[1]	2	3
S-VIDEO[2]	1	1
AUDIO[3]	2	3
Número de saídas		
AUDIO OUT[4]	1	1
MONITOR OUT[1]	–	1
Saída do alto-falante (W)	5W + 5W RMS	5W + 5W RMS
Saída Woofer (W)	–	10W
Consumo (W)		
Em utilização (Max.)	135W	165W
Em modo de espera	menor que 1W	menor que 1W
Dimensões aprox. (L/A/P)	660 x 602 x 530 mm	781 x 712 x 610 mm
Peso aprox.	40 kg	66,7 kg

[1] Plugue RCA 1 Vp-p, 75 ohms desbalanceado, sincronismo negativo

[2] Y: 1 Vp-p, 75 ohms desbalanceado, sincronismo negativo
C: 0,286 Vp-p (Sinal de sincronização cromática), 75 ohms

[3] Plugue RCA, 500 mVrms (100% modulação), Impedância: 47 kilohms

[4] Acima de 408 mVrms no volume máximo (variável)
Acima de 408 mVrms (fixo)
Impedância: menor ou igual a 5 kilohms

Sistema de Televisão
PAL-M, NTSC

Cobertura de canais
VHF: 2–13/UHF: 14 –69/CATV: 1 – 125

Antena
Terminal coaxial de antena externa de 75 ohms para VHF/UHF padrão

Cinescópio
Cinescópio Trinitron®

Tamanho do cinescópio
Cinescópio de 29-polegadas medidas diagonalmente (KV-29T75)
Cinescópio de 34-polegadas medidas diagonalmente (KV-34T80)

Tamanho da tela
Tela de 27-polegadas medidas diagonalmente (KV-29T75)
Tela de 32-polegadas medidas diagonalmente (KV-34T80)

Acessórios fornecidos
Controle remoto RM-Y155B (1)
Pilhas do tipo AA (2)

Acessórios opcionais
Cabos de conexão
Cabo RCA de 1,5m cód. 1-559-533-11, de 3m cód. 0-103-801-01
Cabo RCA A/V cód. 1-690-852-11
Rack do TV: SU-T80
Misturador VHF/UHF (conversor de antena 300-ohms para 75-ohms cód. 1-251-414-11)

Projetos e especificações sujeitos a alterações sem prévia comunicação.

Índex

Índex (continuação)

SONY®

TERMO DE GARANTIA

Modelo: KV-29T75
KV-29T76
KV-34T80

I-CONTEÚDO E PRAZO DE GARANTIA

1. A Sony Comércio e Indústria Ltda. garante o produto acima identificado, o qual foi recebido devidamente lacrado, pelo prazo de **12 (doze) meses**, incluído o da garantia legal (primeiros noventa dias), contados a partir da aquisição pelo primeiro consumidor, contra defeitos de projeto, fabricação, montagem, ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material, que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina.

2. Este aparelho encontra-se devidamente adequado para evitar o "bug do milênio" (efeito ano 2000).

3. A Garantia se faz mediante a exibição deste termo, bem como da Nota Fiscal correspondente.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA

1. O presente Termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituídos tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor, além de não cobrir:

a) peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabeças gravadora/ reprodutora, cabo de microfone, cabos e espumas dos fones de ouvido, agulha, lâmpadas de mostrador, etc. (para linha áudio, vídeo e TVs com vídeo integrado);

b) danos à parte externa do produto (gabinete, painel, acabamentos, botões, etc.), bem como peças e acessórios sujeitos a quebra causada por maus tratos;

c) manuseio inadequado, indevido aos fins a que se destina, em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções.

III-INVALIDADE DA GARANTIA

1. A Garantia fica automaticamente invalidada, se:

a) não for apresentada a Nota Fiscal de venda no Brasil, ou documento fiscal equivalente, conjuntamente com o Termo de Garantia;

b) o produto for ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a flutuação excessiva de voltagem;

c) o produto tiver seu lacre violado, for aberto para conserto, manuseado ou tiver o circuito original alterado por técnico não autorizado ou não credenciado;

d) o número de série do produto for removido ou alterado;

e) o produto for utilizado em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou em locais com altas/baixas temperaturas, poeira, acidez, etc.;

f) o produto sofrer qualquer dano por acidente (quebra), ou agente da natureza (raio, enchente, maresia, etc.);

g) o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções que o acompanha;

h) qualquer modificação for introduzida no aparelho, não prevista no Manual de Instruções.

IV-FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Para usufruir desta garantia adicional à legal, o consumidor deverá utilizar-se de um dos Postos de Serviço Autorizado Sony, dentre aqueles que constam na relação que acompanha o produto.

2. Esta Garantia é válida apenas em território brasileiro.

3. O transporte do produto ao Posto de Serviço Autorizado é de responsabilidade do consumidor.

ATENÇÃO

Este Termo de Garantia só tem validade quando acompanhado da Nota Fiscal correspondente. Conserve-os em seu poder.

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

Unidade comercial: Sony da Amazônia Ltda.
Rua Inocêncio Tobias, 125 - Barra Funda - São Paulo - SP, CEP 01144-000
Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC)
Fone: (0XX11) 3613-9200
(http://www.sonybrasil.com)